



 **schmidt**
a brand of aebi schmidt

Cirron

Quitanieves



Las cuchillas quitanieves con sectores (3 a 5) de la serie Cirron están especialmente diseñadas para la limpieza exigente de grandes cantidades de nieve en altitudes medias. Estas cuchillas quitanieves marcan realmente la diferencia en las frecuentes operaciones de vialidad invernal para despejar carreteras municipales e interurbanas y se pueden montar en Unimogs, camiones y tractores.

Lo más destacado

- **Guías de poliuretano** elástico, de fácil mantenimiento y ajustables **para una mayor resistencia.**
- **Cuchilla robusta y ligera.**
- Acoplamiento para muchos vehículos diferentes.

Ventajas para usted

- Gracias a su **capacidad para retirar rápidamente la nieve**, la Cirron es especialmente adecuada para trabajar en el interior de las ciudades y en autovías.
- Conducción segura sobre obstáculos sin que se dañe la cuchilla quitanieves gracias al **sistema de salto automático.**
- **Limpieza silenciosa** que la hace idónea para zonas urbanizadas y carreteras.

Sabemos lo importante que es que tanto las máquinas como los aparatos estén siempre operativos. **Hable con nosotros** para obtener más información sobre ofertas de servicio a medida y piezas de repuesto originales.



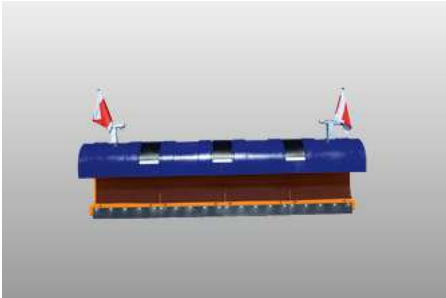
Características de rendimiento

Cuerpo de cuchilla

La Cirron tiene sectores planos, lo que, junto al ángulo de ataque de 7° del rascador, asegura una limpieza rápida de la nieve, ideal para el centro de las ciudades y carreteras. El refuerzo de las secciones y su diseño garantizan una óptima absorción y transmisión de la fuerza.

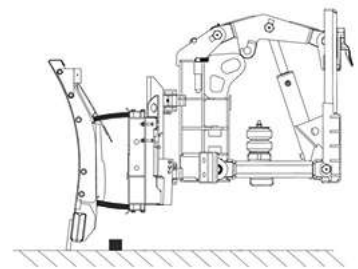
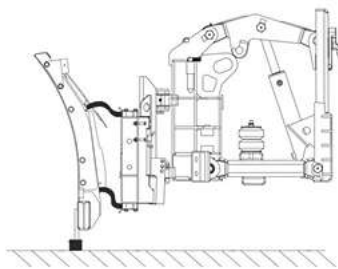
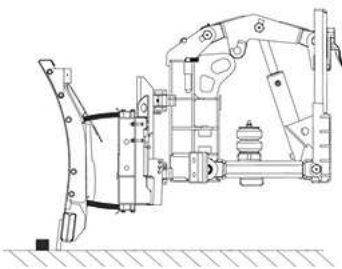
La guía flexible de cada sector y los tirantes superiores e inferiores de poliuretano permiten una excelente adaptación a la superficie de la carretera. Cada uno de los segmentos de la pala va equipado con cuatro tirantes basculantes pretensados, hechos de elastómero, que le permiten evitar automáticamente obstáculos y, por consiguiente, los daños en el cuerpo de la cuchilla. Estos segmentos siempre permanecen en posición de limpieza, mientras que el diseño de la sección hace que cada uno de ellos sea extremadamente resistente a la torsión. Todas las áreas de la cuchilla sobre las que se ejerce alguna fuerza cuentan también con un refuerzo especial.

Los casquillos de plástico en los patines, las guías basculantes de elastómero y el paralelogramo, que también van montados sobre plástico, contribuyen al funcionamiento extremadamente suave y silencioso de la Cirron.



Sistema de seguridad de salto de obstáculos

La Cirron está equipada con un sistema patentado que le permite pasar por encima de los obstáculos sin sufrir daños, de modo que su operación es mucho más segura.



Rascadoras

Acero (S)

Una solución polivalente y de coste optimizado para la limpieza eficiente de nieve compacta o endurecida. Las rascadoras de acero son resistentes a la flexión y a la torsión, ofreciendo un resultado óptimo.

Combi (tamaño 36 y 50) (C36 / C50)

Una rascadora más duradera debido a su mezcla de acero, goma y cerámica. Está pensada para realizar trabajos de gran intensidad, lo que supone una buena alternativa si el filo de acero se desgasta demasiado rápido. La combinación de materiales garantiza la reducción de ruido y vibraciones.

TUCA SX

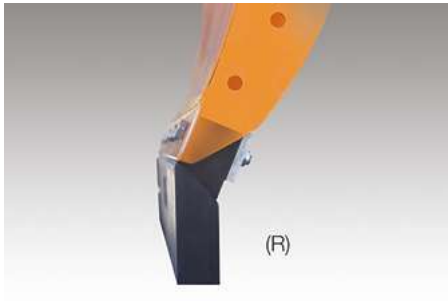
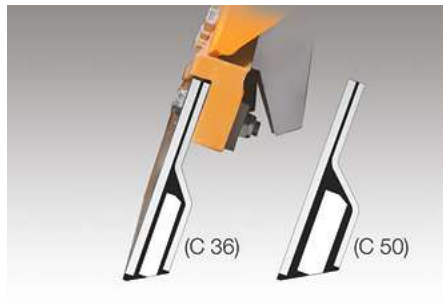
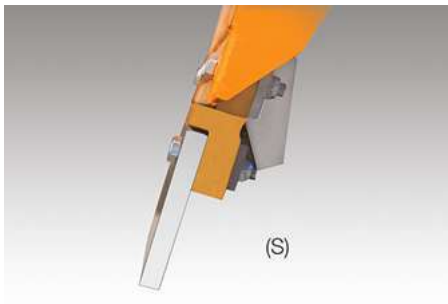
Rascadora de última generación y alto rendimiento, diseñada para un uso a largo plazo. La tecnología patentada Küper Wave, que utiliza un perfil curvado para retirar la nieve sin resistencia. Los segmentos son de tungsteno incrustados en goma y vulcanizados entre la placa delantera, fabricada en acero Hardox 400, y la trasera, que hacen que la TUCA SX sea increíblemente duradera.

Goma (R)

Una buena solución para su uso en las carreteras del centro de la ciudad y en zonas especiales como los aparcamientos. Debido a las características flexibles y elásticas del caucho, se desliza suavemente sobre la superficie. La rascadora de goma es especialmente eficaz en situaciones atmosféricas de aguanieve.

Rascadora GK 5 (GK 7)

La rascadora GK permite una limpieza de aguanieve más eficiente con una vida útil más larga y menos fricción. Esta rascadora está fabricada con acero, caucho y corindón, por lo que es más agresiva para la superficie que una rascadora de goma.



Sistema de elevación y angulación

El sistema de elevación de tres puntos con compensación automática de inclinación transversal permite subir y bajar la cuchilla con precisión. Por otro lado, un dispositivo giratorio se encarga de cambiar automáticamente entre las posiciones de trabajo y transporte. Los cilindros hidráulicos de elevación y giro tienen el vástago del pistón de acero inoxidable para mejorar la resistencia. Su sistema de selección de ángulo altamente eficiente permite cambiar la posición de la cuchilla a 32° o 36° gracias a sus dos cilindros giratorios, incluso con la Cirron en funcionamiento.

Dispositivos de soporte

Las ruedas giratorias prolongan la vida útil de las cuchillas y permiten superar los obstáculos con mayor facilidad. Las ruedas giratorias o los patines deslizantes son una condición esencial para la protección contra la sobrecarga.



Deflectores de bordillo

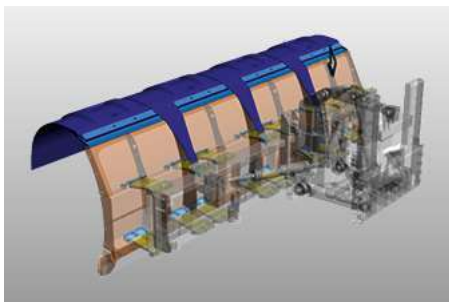
Los deflectores de bordillo evitan que el cuerpo de la cuchilla arañe los bordes y bordillos al limpiar en áreas urbanas.



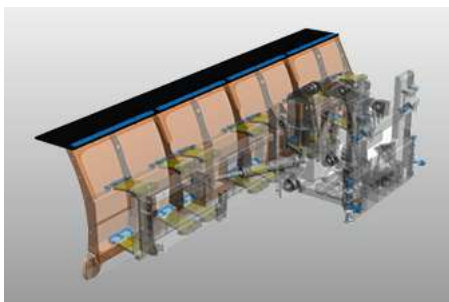
Deflector de nieve

El deflector de nieve evita la mala visibilidad debida a la nieve que salpica en el parabrisas del vehículo. Hay tres variantes para elegir:

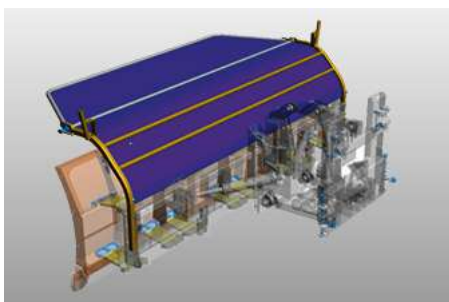
1. Deflector de nieve elástico de poliuretano, adecuado para todo tipo de nieve. Gracias a sus cubiertas de unión patentadas, evita que la nieve se introduzca entre los segmentos de la cuchilla.



2. Deflector de nieve fabricado en caucho. La solución ideal para el uso semiprofesional.



3. Deflector de nieve ajustable hecho de tela. Esta versión es especialmente adecuada para nieve polvo y las altas velocidades. Es posible combinarla con el deflector de nieve de poliuretano o de goma.



Montaje

La cuchilla Cirron puede montarse en placas porta implementos diversos de vehículos, debido a que cuenta con un acoplamiento ajustable en altura y compatible con las placas DIN de tipo A o B. Además, también es posible adaptar el enganche de 3 puntos a los tractores.

Opciones

- Ampliación de la cuchilla de acero o de poliuretano
- Señales de advertencia, banderas de advertencia o LumiFog
- Luces de señalización LED
- Luz adicional

Galería



Producto relacionado

Tarron Compact

Quitanieves



Tarron

Quitanieves



PV

Quitanieves





Confíe en nuestra amplia y variada experiencia. **Hable con nosotros.** Encontraremos la solución adecuada, incluso para sus desafíos.

Datos técnicos

	Cirron SL 27	Cirron SL 30	Cirron SL 32
Construcción			
Número de palas	3	4	4
Dimensiones			
Altura de la cuchilla	930 mm	930 mm	930 mm
Longitud del rascador	2 700 mm	3 000 mm	3 200 mm
Anchura de limpieza	2 290 mm a 32° 2 180 mm a 36°	2 540 mm a 32° 2 430 mm a 36°	2 710 mm a 32° 2 590 mm a 36°
Pesos			
Peso aprox. con rascadores de acero	700 kg	755 kg	775 kg
	Cirron SL 34	Cirron SL 36	Cirron SL 40
Construcción			
Número de palas	4	4	5
Dimensiones			
Altura de la cuchilla	930 mm	930 mm	930 mm
Longitud del rascador	3 400 mm	3 600 mm	4 000 mm
Anchura de limpieza	2 880 mm a 32° 2 750 mm a 36°	3 050 mm a 32° 2 910 mm a 36°	3 390 mm a 32° 3 240 mm a 36°
Pesos			
Peso aprox. con rascadores de acero	805 kg	860 kg	965 kg



© Aebi Schmidt Group
www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG
CH-8050 Zurich, Suiza

Todos los derechos reservados. Los datos técnicos pueden cambiar. Las ilustraciones no son vinculantes. Sujeto a modificaciones y errores.

Document created on 26 FEB 2024

